

A. KLASIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
 IPK 7 B60T8/00 B60T8/24 B60R16/02 B60R21/01

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 B60R B60T B60G B60C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 100 15 267 A (SIEMENS AG) 25. Oktober 2001 (2001-10-25) Spalte 3, Zeile 3 - Spalte 4, Zeile 61 (col. 3, l. 3 - col. 4, l. 61) Spalte 5, Zeile 53 - Spalte 6, Zeile 5 (col. 5, l. 53 - col. 6, l. 53) 3	1,2,4,5
Y	---	
X	DE 197 46 889 A (AISIN SEIKI) 20. Mai 1998 (1998-05-20) Spalte 16, Zeile 50 - Spalte 16, Zeile 65 (col. 16, l. 50 - col. 16, l. 65)	1,2,4
X	HECKER F ET AL: "ESP - A NEW ELECTRONIC SAFETY SYSTEM FOR COMMERCIAL VEHICLES" AUTO TECHNOLOGY, VIEWEG PUBLISHING, WIESBADEN, DE, Bd. 1, Nr. 6, Dezember 2001 (2001-12), Seiten 52-55, XP001101632 (p. 52-55) ISSN: 1616-8216 Seite 53 - Seite 54 (p. 53-54) ---	1,4,5
	-/-	

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- *'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

- *'T' Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- *'X' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- *'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erforderlicher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *& Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche 30. Juli 2003	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 13/08/2003
--	---

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel: (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter Marx, W
---	--

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/00768

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 1 118 507 A (FORD GLOBAL TECH INC) 25. Juli 2001 (2001-07-25) Seite 3, Zeile 12 -Seite 3, Zeile 28; (P. 3, P. 12 - P. 3, P. 28) Abbildungen 3,7 (Figs. 3,7) ---	1,4,5
X	DE 199 04 216 A (CONTINENTAL TEVES AG & CO OHG) 20. Januar 2000 (2000-01-20) Seite 3, Zeile 8 -Seite 3, Zeile 32 (P. 3, P. 8 - P. 3, P. 32) ---	1,2
X	US 2002/095980 A1 (JOHNSON WENDELL C ET AL) 25. Juli 2002 (2002-07-25) Seite 1, Absatz 2 -Seite 1, Absatz 6 (P. 1, Par. 2 - P. 1, Par. 6) Seite 7, Absatz 82 -Seite 7, Absatz 84 (P. 7, Par. 82 - P. 7, Par. 84) ---	1,3
X	DE 100 39 108 A (CONTINENTAL TEVES AG & CO OHG) 19. Juli 2001 (2001-07-19) Seite 2, Zeile 35 -Seite 2, Zeile 50 (P. 2, P. 35 - P. 2, P. 50) ---	1
Y	DE 100 29 282 A (BOSCH GMBH ROBERT) 20. Dezember 2001 (2001-12-20) Spalte 2, Absatz 10 (col. 2, par. 10) Spalte 3, Absatz 20 -Spalte 4, Absatz 22 (col. 3, par. 20 - col. 4, par. 22) ---	3
A	DE 100 25 260 A (CONDAT GMBH ;TELEFUNKEN MICROELECTRON (DE)) 20. Dezember 2001 (2001-12-20) Abbildung 1 (Fig. 1) ---	5

BEST AVAILABLE COPY

INTERNATIONAL RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/DE 03/00768

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 10015267	A	25-10-2001	DE	10015267 A1		25-10-2001
DE 19746889	A	20-05-1998	JP	10119743 A		12-05-1998
			DE	19746889 A1		20-05-1998
			US	5869943 A		09-02-1999
EP 1118507	A	25-07-2001	US	6332104 B1		18-12-2001
			EP	1118507 A1		25-07-2001
			JP	2001213300 A		07-08-2001
DE 19904216	A	20-01-2000	DE	19904216 A1		20-01-2000
			DE	59902209 D1		05-09-2002
			WO	0003900 A1		27-01-2000
			EP	1097069 A1		09-05-2001
			JP	2002520605 T		09-07-2002
			US	6424907 B1		23-07-2002
US 2002095980	A1	25-07-2002	US	2002121132 A1		05-09-2002
			US	2002188392 A1		12-12-2002
			US	2003009270 A1		09-01-2003
			GB	2383415 A		25-06-2003
			WO	0220287 A1		14-03-2002
			US	2001002451 A1		31-05-2001
DE 10039108	A	19-07-2001	DE	10039108 A1		19-07-2001
			AU	6836800 A		13-03-2001
			WO	0112483 A1		22-02-2001
			EP	1311416 A1		21-05-2003
DE 10029282	A	20-12-2001	DE	10029282 A1		20-12-2001
			FR	2810397 A1		21-12-2001
			JP	2002054982 A		20-02-2002
			US	2002019685 A1		14-02-2002
DE 10025260	A	20-12-2001	DE	10025260 A1		20-12-2001
			EP	1157898 A1		28-11-2001
			JP	2002029352 A		29-01-2002
			US	2003023359 A1		30-01-2003